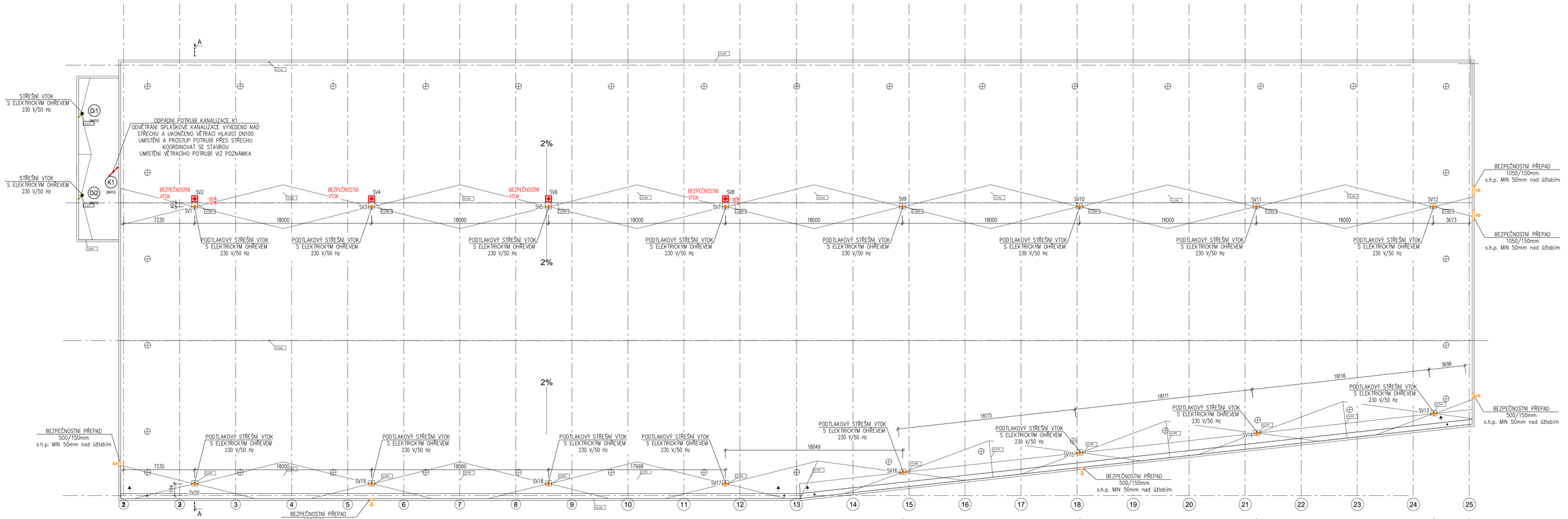
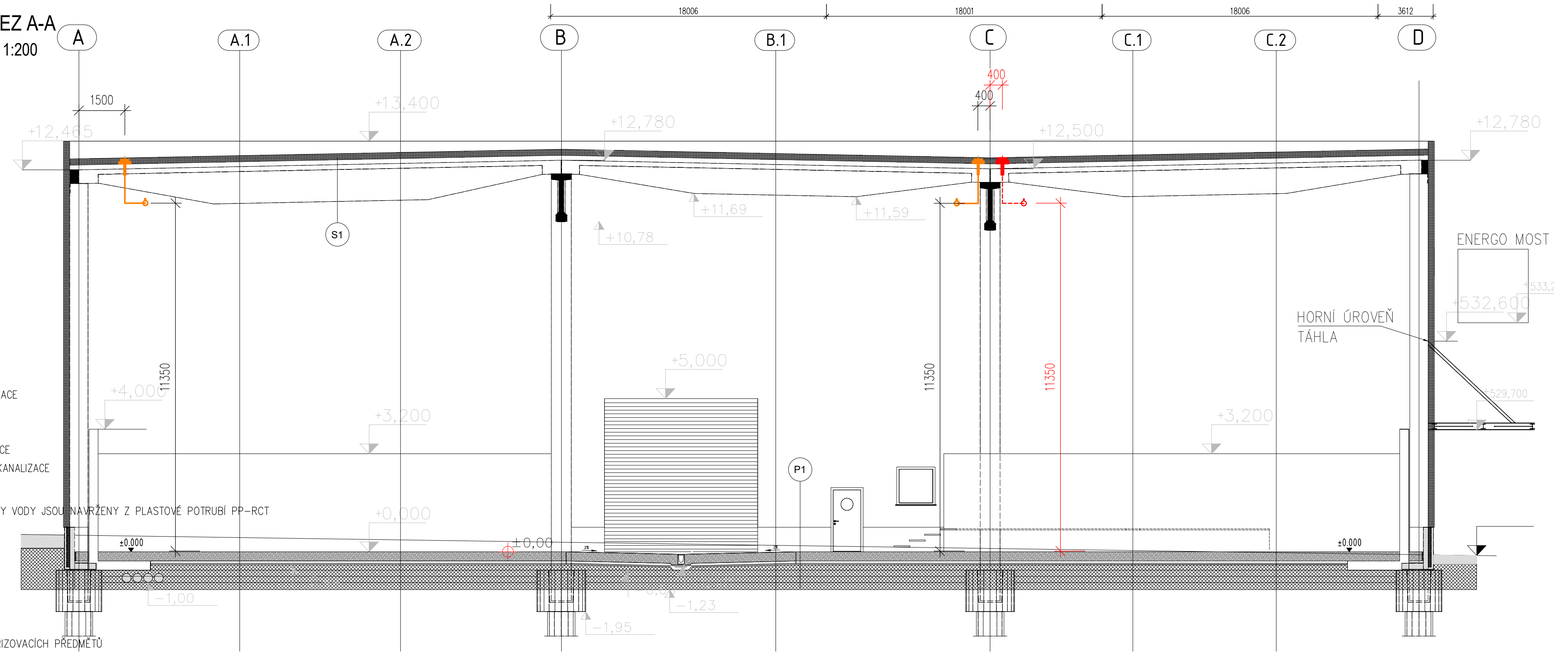
PŮDORYS STŘECHY

M 1:200



REZ A-A

M 1:200



LEGENDA:

102
DENNÍ MÍSTNOST

ČÍSLO MÍSTNOSTI
NÁZEV MÍSTNOSTI

- POTRUBÍ VODOVODU – STUDENÁ PITNÍ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- POTRUBÍ VODOVODU – TEPLÁ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- POTRUBÍ VODOVODU – STUDENÁ UŽITKOVÁ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- POTRUBÍ VODOVODU – POŽÁRNÍ VODA: MATERIÁL C-OCEL, ALT. FeZn + TEPELNÁ IZOLACE
- VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD – PITNÁ: MATERIÁL PE 100 – VIZ PD D.2.1
- VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD – UŽITKOVÁ: MATERIÁL PE 100 – VIZ PD D.2.1
- VNITŘNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: PŘIPOJOVACÍ, ODPADNÍ POTRUBÍ HT (ODHLUČNĚNÉ) – V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ, VE ZDI, ALT. PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI
- NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI
- PODTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECHY: MATERIÁL PE
- PODTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECHY: MATERIÁL PE – BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI
- AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI – VIZ PD D.2.3
- AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE – VIZ PD HALA ToO
- AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE – VIZ PD HALA ToO – DALŠÍ ETAPA
- AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI – VIZ PD D.2.2

Di	VNITŘNÍ DEŠŤOVÝ SVOD
De	VNĚJŠÍ DEŠŤOVÝ SVOD
H	POŽÁRNÍ HYDRANT DLE PBŘ
K1	ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
OŽ	ODVODŇOVACÍ ŽLAB
RŠd	REVIZNÍ ŠACHTA DEŠŤOVÉ KANALIZACE
RŠs	REVIZNÍ ŠACHTA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
SV	STŘEŠNÍ VTOK PODTLAKOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE

POZNÁMKA:

NOVÉ PŘIPOJOVACÍ A STOUPACÍ POTRUBÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY A UŽITKOVÉ VODY BUDE VEDENO POD STROPEM (V SDK ZÁKRYTU), VE (PO) ZDI, ALT. V PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI. ROZVODY VODY JSOU NAVRŽENY Z PLASTOVÉ POTRUBÍ PP-RCT

NOVÝ ROZVOD PITNÉ A UŽITKOVÉ VODY BUDE NAPOJENÝ NA NOVÝ VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD PITNÉ A UŽITKOVÉ VODY, KTERÝ JE ŘEŠENÝ V SAMOSTATNÉ PD D.2.1 AREÁLOVÝ VODOVOD

NOVÉ ROZVODY VODOVODU KOORDINOVAT S ROZVODY KANALIZACE, ÚT, ELEKTRO, A SE STAVBOU

NOVÉ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY (VČ. VÝTOKOVÝCH BATERIÍ) JSOU DODÁVKOU ZTI. PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

PŘI PROSTUPU POŽÁRNÍ KONSTRUKCÍ BUDOU NA POTRUBÍ ø110 INSTALOVÁNY POŽÁRNÍ MANŽETY, MENŠÍ PROFILY BUDOU UTĚSNĚNY TMELEM – DLE PBŘ

DLE VYBRANÉHO TYPU MATERIÁLU A UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ NA POTRUBÍ UMÍSTIT KOMPENZÁTORY – VIZ TECHNICKÝ MANUÁL VYBRANÉHO POTRUBÍ. PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

NOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ OD ODPADNÍHO POTRUBÍ BUDE VYVEDENO VNĚ OBJEKT DO NOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY RŠs1 DN600, ZE KTEROU BUDE POKRAČOVAT NOVÁ AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE – VIZ PD D.2.2 AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

VÝUSTĚNÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ KANALIZACE KOORDINOVAT SE STAVBOU A UMÍSTĚNÍM STŘEŠNÍCH OKEN A NASÁVACÍCH POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY. NEJMENŠÍ VODOROVNÁ VZDÁLENOST VÝUSTĚNÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ OD BOKU OKNA JE 3 m A MINIMÁLNÍ SVISLÁ VZDÁLENOST OD HORNÍHO OKRAJE OKNA JE 1 m. PŘÍPADNĚ VYVEDENÍ ODVĚTRÁNÍ NAD OKNA PROVÉST VE STŘEŠNÍ KONSTRUKCI – KOORDINOVAT SE STAVBOU. VĚTRACÍ HLAVICI VYVÉST MIN. 500 mm NAD HRANU STŘECHY

ODPADNÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BUDE VEDENO POD STROPEM V SDK PODHLEDU, VE (PO) ZDI, ALT. V PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI

PŘI PROSTUPU POŽÁRNÍ KONSTRUKCÍ BUDOU NA POTRUBÍ INSTALOVÁNY POŽÁRNÍ MANŽETY, TĚSNÍCÍ TMĚLY APOD. – ŘEŠIT DLE PBŘ (ČSN 73 0810:2016)

REVIZNÍ ČISTÍCÍ KUS S REVIZNÍMI DVÍŘKY UMÍSTIT CCA 1 m NAD PODLAHOU.

ROZVODY KANALIZACE KOORDINOVAT S OSTATNÍMI ROZVODY A SE STAVBOU. VEDENÍ PROSTUPŮ KANALIZACE JE NUTNÉ KOORDINOVAT SE STAVBOU

ODVOD SRÁŽKOVÝCH VOD Z PLOCHÉ STŘECHY HALY BUDE ZA POMOCÍ PODTLAKOVÉHO SYSTÉMU. Z PLOCHÉ STŘECHY PŘÍSTAVKU BUDOU SRÁŽKOVÉ VODY SVEDENÉ GRAVITAČNĚ DO NOVÉ VENKOVNÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ SAMOSTATNÉ PD D.2.3 AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

NA VNITŘNÍ DEŠŤOVOU KANALIZACI (ZTI) BUDE NAPOJENÝ I VNITŘNÍ ODVODŇOVACÍ ŽLAB OŽ3. NOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB OŽ2, PŘED VJEZDEM DO HALY, BUDE SOUČÁSTÍ PD D.2.3. ŽLAB OŽ1 BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PD KOMUNIKACÍ.

VNĚJŠÍ MARKÝZY BUDOU SVEDENÉ OKAPOVÝM ŽLABEM DO LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN A DÁLE DO NOVÉ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, KTERÁ JE ŘEŠENÁ V RÁMCI PD HALY ToO

±0,000 = 525,700 m.n.m. SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL
Ing. Michal Havlíček	Ing. Michal Havlíček	Ing. Martin Galuška

INVESTOR: AL INVEST Břidličná, a.s.
Bruntálská 167, 793 51 Břidličná

MAXXI-THERM s.r.o.
projekční a poradenská činnost
Ocelářská 473/29, 703 00 OSTRAVA 3
tel.: 596 913 265, 736 163 711
IČO: 277 77 685
e-mail: maxxitherm@seznam.cz

AKCE: ALFAGEN - Technologická příprava vsázky

MÍSTO STAVBY: p. č. 1966, 1968, 2412 a další; k. ú. Břidličná [614998]

STAVEBNÍ OBJEKT:

ČÁST: D.1.2 Technika prostředí staveb

OBSAH: D.1.2.2 TPS - Zdravotně technické instalace

NÁZEV: PŮDORYS STŘECHY

DATUM:	01/2026
ARCH. Č.:	52/25
FORMÁT:	594x841
MĚŘÍTKO:	1:200
STUPEŇ PD:	DPS
Č. VÝKRESU:	D.1.2.2-202